

*SPECIFICATION AMENDMENTS*

Replace Table 2 at page 11, with Table 2 appearing on the attached page:

[Table 2]

n in n X	(A, B)	extra bit	n in n X	(A, B)	extra bit	n in n X	(A, B)	extra bit	n in n X	(A, B)	extra bit
0	0's, <u>1's</u>	0,0	8	0's, <u>8</u>	0,1	16	0's, <u>16</u>	0,1	24	0's, <u>24</u>	0,1
1	<u>1</u> , <u>1's</u>	0,0	9	<u>1</u> , <u>8</u>	0,1	17	<u>1</u> , <u>16</u>	0,1	25	<u>1</u> , <u>24</u>	0,1
2	<u>2</u> , <u>1's</u>	0,0	10	<u>2</u> , <u>8</u>	0,1	18	<u>2</u> , <u>16</u>	0,1	26	<u>2</u> , <u>24</u>	0,1
3	<u>3</u> , <u>1's</u>	0,0	11	<u>3</u> , <u>8</u>	0,1	19	<u>3</u> , <u>16</u>	0,1	27	<u>3</u> , <u>24</u>	0,1
4	<u>4</u> , <u>1's</u>	0,0	12	<u>4</u> , <u>8</u>	0,1	20	<u>4</u> , <u>16</u>	0,1	28	<u>4</u> , <u>24</u>	0,1
4*	<u>4</u> , <u>8</u>	0,0	12*	<u>4</u> , <u>16</u>	0,0	20*	<u>4</u> , <u>24</u>	0,0	28*	<u>4</u> , <u>32</u>	0,0
5	<u>3</u> , <u>8</u>	0,0	13	<u>3</u> , <u>16</u>	0,0	21	<u>3</u> , <u>24</u>	0,0	29	<u>3</u> , <u>32</u>	0,0
6	<u>2</u> , <u>8</u>	0,0	14	<u>2</u> , <u>16</u>	0,0	22	<u>2</u> , <u>24</u>	0,0	30	<u>2</u> , <u>32</u>	0,0
7	<u>1</u> , <u>8</u>	0,0	15	<u>1</u> , <u>16</u>	0,0	23	<u>1</u> , <u>24</u>	0,0	31	<u>1</u> , <u>32</u>	0,0
8	0's, <u>8</u>	0,0	16	0's, <u>16</u>	0,0	24	0's, <u>24</u>	0,0	32	0's, <u>32</u>	0,0
n in n X	(A, B)	extra bit	n in n X	(A, B)	extra bit	n in n X	(A, B)	extra bit	n in n X	(A, B)	extra bit
0	<u>1's</u> , 0's	0,0	-8	<u>8</u> , 0's	1,0	-16	<u>16</u> , 0's	1,0	-24	<u>24</u> , 0's	1,0
-1	<u>1's</u> , <u>1</u>	0,0	-9	<u>8</u> , <u>1</u>	1,0	-17	<u>16</u> , <u>1</u>	1,0	-25	<u>24</u> , <u>1</u>	1,0
-2	<u>1's</u> , <u>2</u>	0,0	-10	<u>8</u> , <u>2</u>	1,0	-18	<u>16</u> , <u>2</u>	1,0	-26	<u>24</u> , <u>2</u>	1,0
-3	<u>1's</u> , <u>3</u>	0,0	-11	<u>8</u> , <u>3</u>	1,0	-19	<u>16</u> , <u>3</u>	1,0	-27	<u>24</u> , <u>3</u>	1,0
-4	<u>1's</u> , <u>4</u>	0,0	-12	<u>8</u> , <u>4</u>	1,0	-20	<u>16</u> , <u>4</u>	1,0	-28	<u>24</u> , <u>4</u>	1,0
-4*	<u>8</u> , <u>4</u>	0,0	-12*	<u>16</u> , <u>4</u>	0,0	-20*	<u>24</u> , <u>4</u>	0,0	-28*	<u>32</u> , <u>4</u>	0,0
-5	<u>8</u> , <u>3</u>	0,0	-13	<u>16</u> , <u>3</u>	0,0	-21	<u>24</u> , <u>3</u>	0,0	-29	<u>32</u> , <u>3</u>	0,0
-6	<u>8</u> , <u>2</u>	0,0	-14	<u>16</u> , <u>2</u>	0,0	-22	<u>24</u> , <u>2</u>	0,0	-30	<u>32</u> , <u>2</u>	0,0
-7	<u>8</u> , <u>1</u>	0,0	-15	<u>16</u> , <u>1</u>	0,0	-23	<u>24</u> , <u>1</u>	0,0	-31	<u>32</u> , <u>1</u>	0,0
-8*	<u>8</u> , 0's	0,0	-16*	<u>16</u> , 0's	0,0	-24*	<u>24</u> , 0's	0,0	-32	<u>32</u> , 0's	0,0